



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Titolo III Class	se 5	Fascicolo	
n°67458	Del 18/10/2011		
UOR	CC	RPA	
U.O.A. Master e IFTS		L. Mortelliti	

Decreto n. 3292-2011

Il Rettore

- **VISTO** l'art. 3 comma 8 del D.M. n. 509 del 3 novembre 1999 recante norme concernenti l'autonomia didattica degli Atenei;
- **VISTO** 1'art. 3 comma 9 del D.M. 270/2004;
- VISTO il Regolamento Didattico dell'Università degli Studi di Palermo;
- **VISTO** il Regolamento per la disciplina dei Corsi di Master;
- VISTO l'estratto del verbale di Giunta di Presidenza della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. seduta del 25/05/2011 con la quale si propone l'istituzione del Master di I livello in "Scienze Forensi e Criminologiche" per l'A.A. 2011/2012;
- **VISTA** la delibera del Senato Accademico seduta del 28 giugno 2011 con la quale approva l'istituzione del Master di I livello in "Scienze Forensi e Criminologiche" per l'A.A. 2011/2012;
- **VISTA** la delibera del Consiglio di Amministrazione seduta del 12 luglio 2011 con la quale approva l'istituzione del Master di I livello in "Scienze Forensi e Criminologiche";
- **VISTO** il D.R. n. 3220 prot.n. 65631 del 12 ottobre 2011 relativo all'istituzione del Master di I livello in "Scienze Forensi e Criminologiche" per l'Anno Accademico 2011/2012;

Decreta

di emanare per l'a.a. 2011/2012 il bando di concorso per titoli ed esami relativo al Master di I livello, della durata di un anno, in "Scienze Forensi e Criminologiche", attivato presso la Facoltà di Scienze MM.FF.NN. e in collaborazione con il Gabinetto Regionale di Polizia Scientifica della Questura di Palermo e con l'Istituto Zooprofilattico sperimentale di Palermo.

Art. 1 Requisiti di Partecipazione

Il Master è aperto ai possessori, alla data di pubblicazione del bando di selezione, di uno dei seguenti titoli di studio universitario:

- laurea triennale:
- laurea in Farmacia:
- laurea in Medicina e Chirurgia.

Possono altresì accedere al Corso di Master i laureati in possesso di diploma di laurea di vecchio ordinamento o del diploma di laurea specialistica o magistrale, inoltre anche coloro i quali, in possesso di un diploma di laurea straniero, siano riconosciuti idonei dal Consiglio Scientifico del Master.

I possessori di crediti formativi maturati in ambito analogo o durante la precedente edizione di questo Master, potranno iscriversi e conseguire il titolo di Master seguendo solo gli insegnamenti rimanenti.

Potranno iscriversi al Master non più di 25 studenti.

Il numero minimo di iscritti per l'attivazione del Master è di 15 studenti.

Possono partecipare fino ad un massimo di **3** uditori che al termine del corso sarà rilasciato, dal Coordinatore, un attestato di partecipazione.

Due posti di uditore saranno riservati al personale dei corpi di Polizia giudiziaria.

Qualora non ci fossero domande i posti potranno essere ricoperti da figure diverse.

Gli uditori non rientrano nel computo dei minimi e dei massimi relativi all'attivazione del Master.

È richiesta la conoscenza di una lingua della Comunità europea oltre all'Italiano.

Art. 2 – Finalità e Sbocchi Occupazionali

Il Master fornisce le conoscenze e le competenze in materia di Scienze forensi e criminalistiche nella loro molteplicità e provvede ad una sintesi efficace per formare professionalità quali quelle del Consulente tecnico, incrementando le conoscenze scientifico-tecniche specifiche dell'ambito forense in laureati di discipline scientifiche e fornendo gli strumenti tecnici per una più corretta interpretazione e gestione del dato di laboratorio ai laureati in altre discipline ed in particolare ai laureati in giurisprudenza, nonché ai professionisti avvocati ed ai magistrati.

Il Master mira a formare tecnici peritali di diversa estrazione che potranno eventualmente partecipare a selezioni per laboratori pubblici o privati coinvolti a diverso titolo in indagini forensi, ivi inclusi i laboratori dei diversi corpi della Polizia giudiziaria e professionisti nell'ambito giuridico, nonchè offrire ai Magistrati una adeguata conoscenza delle tecniche scientifiche forensi, dei loro limiti e delle problematiche tecniche dell'analisi dei reperti peritali e delle relazioni peritali.

Art. 3 – Obiettivi

Il Master si propone come momento di sintesi interdisciplinare tra le materie sperimentali, forensi, biologiche, archeologiche, mediche e quelle giuridiche nell' intento di una valida comprensione di metodi e strumenti in ambiti professionali diversi.

Il Master, analogamente ad altre iniziative presenti in ambito nazionale ed internazionale, è finalizzato a fornire ai discenti conoscenze specifiche nel settore delle Scienze forensi e criminalistiche e delle applicazioni tecnologiche al processo penale.

In linea con il programma formativo, il Master fornisce competenze che riguardano:

- le Scienze forensi finalizzate allo sviluppo di conoscenze interdisciplinari che consentano un'efficace applicazione degli apporti scientifici in ambiti peritali, prevalentemente giudiziali ed extragiudiziali;
- nozioni teoriche, tecnico-scientifiche, ai laureati in materie giuridiche, avvocati e magistrati;
- nozioni teoriche giuridiche e di procedura penale in, ai laureati in discipline scientifiche scientifiche della Facoltà di Scienze, in materie umanistiche e sociali, in Farmacia ed in Medicina e Chirurgia;

Art. 4 – Percorso e Crediti Formativi

Il Corso di Master ha la durata di un anno accademico, per un totale di **60 CFU** ed è articolato in complessive **1500 ore** di attività così suddivise:

I crediti di lezione frontale sono 60, pari a 480 ore.

In questo monte ore si contemplano 5 CFU di stage (40 ore) ed un elaborato finale di 2 CFU.

Lo studio individuale per autoapprendimento sarà di 1020 ore.

Le lezioni frontali prevedono lezioni teoriche, esercitazioni, lavori in laboratorio, studio di casi specifici, incontri con esperti delle materie tecniche e giuridiche ed attività seminariale.

Allo scopo di assicurare un approccio integrato ed il più possibile esaustivo delle varie discipline e dei saperi, il corso sarà strutturato in ambiti disciplinari:

- Fondamenti scientifici;
- Fondamenti giuridici;
- Elementi di materie giuridiche;
- Elementi di materie scientifiche;
- Materie medico-legali;
- Applicazioni scientifiche in ambito forense.

La ripartizione dei CFU è la seguente:

DISCIPLINA	CFU
Elementi di Biologia generale	1,5
Elementi di Genetica formale e delle	2
popolazioni	Z L
Fondamenti di Fisica e Teoria degli errori	3
Fondamenti di Chimica	3
Fondamenti di Procedura penale	4
Fondamenti di Diritto penale	3
Elementi di Criminologia	3
Fondamenti di Medicina legale e Tossicologia	3
Elementi di Antropologia fisica forense	3
Elementi di Biologia molecolare	1,5
Elementi di Biotecnologie e Indagini forensi	2
Elementi di Botanica e Palinologia applicate	1
Elementi di Informatica forense	2
Elementi di Mineralogia e Petrografia applicate	2
alle indagini forensi e ai Beni culturali	
Elementi di Entomologia forense	1
Elementi di Genetica veterinaria forense	2
Genetica forense	3
Chimica forense	3
Balistica	2
Indagini grafiche	2 2
Tecniche del sopraluogo	3
Indagini dattiloscopiche	2

La durata del Master è annuale, con inizio nel II semestre;

Per la realizzazione del Master ci si avvarrà di docenti afferenti alla Facoltà di Scienze, Medicina e Chirurgia e Giurisprudenza dell'Ateneo di Palermo, nonché da docenti esterni scelti tra esperti nazionali ed internazionali e tra personale del Gabinetto di Polizia scientifica della Questura di Palermo.

E' previsto l'impiego di *tutor* d'aula per alcune delle discipline;

Nella programmazione dei corsi sono previsti fino a 6 seminari ad invito o letture tematiche da parte di esperti di varie discipline.

Art. 5 – Modalità di Partecipazione

Alla domanda di partecipazione alla selezione per l'ammissione al corso di Master, indirizzata al Rettore, compilata sull'apposito modello disponibile all'indirizzo internet http://portale.unipa.it/master, dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- > certificato di laurea (o autocertificazione) con l'indicazione del voto, degli esami sostenuti;
- > Curriculum Vitae et Studiorum;

- ➤ fotocopia fronte/retro del documento di riconoscimento;
- > eventuali titoli valutabili:
- ➤ attestazione del versamento di € 45,00 non rimborsabile, quale contributo per la partecipazione al bando, effettuato mediante bonifico bancario in favore di: Università degli Studi di Palermo Gruppo Unicredit Servizio di Cassa e Tesoreria Codice Ente: 9050300 Codice IBAN Ateneo di Palermo: IT46X0200804663000300004577.

Il modulo, in duplice copia, può essere prelevato dal sito internet http://portale.unipa.it/master, oppure ritirato presso la Segreteria Master, Viale delle Scienze, Edificio 14 [Architettura] e presentato esclusivamente agli sportelli dell'Unicredit Group (ad eccezione dell'Agenzia 33 – Parco d'Orleans).

Codice Master M154

La domanda dovrà essere consegnata alla Segreteria Master, sita in Viale delle Scienze, Edificio 14 [Architettura] entro le ore 13:00 del giorno 12/12/2011. Saranno considerate utilmente prodotte anche le domande spedite a mezzo di raccomandata postale, purché pervenute non oltre tale data (NON FARÀ FEDE IL TIMBRO POSTALE).

Art. 6 – Modalità di Selezione

L'accesso al Master, nel limite dei posti disponibili, sarà consentito a seguito di valutazione da parte della Commissione esaminatrice del "Curriculum vitae et studiorum" e dei titoli presentati da ciascun candidato.

Se il numero delle domande di ammissione dovesse superare il numero massimo dei posti disponibili (25) verrà effettuata una selezione per mezzo di un colloquio attitudinale che si svolgerà il 16/12/11 a partire dalle ore 11:00 presso il Dipartimento di Biologia Ambientale e Biodiversità, Sezione di Biologia Animale ed Antropologia Biologica, Via Archirafi 18, Palermo (90123).

Saranno ammessi al Master i candidati che, in relazione al numero delle iscrizioni disponibili, si collocheranno in posizione utile nella graduatoria compilata sulla base del punteggio complessivo riportato.

La graduatoria ufficiale sarà resa pubblica mediante affissione presso la Segreteria Master e pubblicazione sul sito web sezione Master (a sinistra sulla Home page dell'Ateneo).

La stessa sarà anche pubblicata presso Dipartimento di Biologia Ambientale e Biodiversità, Sezione di Biologia Animale ed Antropologia Biologica di Via Archirafi n°18 (luogo della prova di selezione).

Entro 10 giorni dalla data di pubblicazione della graduatoria, i candidati potranno proporre motivato ricorso da inoltrare alla Segreteria Master, sita in Viale delle Scienze, Edificio 14, Architettura.

Art. 7 – Immatricolazioni

I vincitori entro e non oltre 10 giorni dalla data di pubblicazione della graduatoria degli idonei, dovranno consegnare alla Segreteria Master:

- la domanda di immatricolazione debitamente compilata e sottoscritta;
- copia dell'avvenuto pagamento <u>della prima rata</u> della quota complessiva di iscrizione (di euro **2.000,00**) da effettuarsi secondo le seguenti modalità:

Causale: iscrizione al Master di I Livello in "Prima rata quota di partecipazione al Master in Scienze Forensi e Criminologiche";

- una fotografia formato tessera;
- fotocopia fronte/retro di un documento di riconoscimento.

La seconda rata di € 1.000,00 andrà pagata entro il 30 maggio 2012.

Una volta effettuato il secondo pagamento, occorre consegnare contestualmente la ricevuta al competente Ufficio, in assenza della quale non si potranno chiedere certificati, né si potrà essere ammessi a sostenere la prova finale.

Il modulo è disponibile presso la segreteria Master o scaricabile dal sito internet http://portale.unipa.it/master.

Non saranno accettate domande con documentazione incompleta.

I candidati che intendono rinunciare all'immatricolazione dovranno darne comunicazione scritta alla Segreteria Master, o tramite *fax al n°091/6650720*, allegando fotocopia fronte/retro di un documento di riconoscimento, affinché si possa procedere al recupero dei posti.

Sarà possibile inviare le domande di immatricolazione tramite raccomandata A/R all'indirizzo: Università degli Studi di Palermo, Segreteria Master, Viale delle Scienze, Edificio 14, 90128 Palermo, purchè complete della documentazione richiesta.

La Segreteria Master non risponderà di eventuali ritardi nella consegna, smarrimento delle buste o documentazione incompleta.

I cittadini non comunitari e comunitari, residenti all'estero, con un titolo di laurea straniero dovranno presentare la **dichiarazione di valore**, con relativo certificato di laurea, debitamente correlato di traduzione ufficiale in lingua italiana, munita di legalizzazione e rilasciata a cura della rappresentanza italiana nel Paese in cui hanno conseguito il titolo.

Si ricorda altresì che la dichiarazione di valore deve essere <u>obbligatoriamente</u> allegata alla domanda di ammissione. Si richiede ai corsisti stranieri una certificazione di conoscenza adeguata della lingua italiana.

Gli ammessi che non perfezioneranno l'iscrizione entro il termine stabilito saranno considerati rinunciatari e ad essi subentreranno i candidati successivi secondo l'ordine di graduatoria; per questi ultimi il termine d'iscrizione è fissato entro la data di inizio del corso.

La quota di iscrizione non può essere in alcun modo rimborsata, tranne nel caso di mancata attivazione del corso di Master.

Art. 8 – Obblighi degli Iscritti

Ai sensi dell'art. 30, comma 3 del Regolamento didattico dell'Ateneo di Palermo, lo studente non può essere iscritto contemporaneamente a due Corsi di Studio.

La frequenza alle lezioni e al tirocinio è obbligatoria.

Le assenze dei corsisti per comprovati motivi devono essere giustificate al Coordinatore del Corso e non potranno superare il 20 % del monte ore del Master e comunque di un singolo corso.

Gli allievi che superino la percentuale di assenze sopra riportata decadono da ogni diritto e non verranno ammessi all'esame finale.

I candidati, dieci giorni prima dell'esame finale del corso, dovranno depositare presso la Segreteria Master una copia della tesi firmata dal tesista, dal relatore e dal coordinatore.

Agli studenti del Master si applicano le disposizioni di legge e di regolamento riguardanti gli studenti universitari, fatte salve eventuali modifiche e diverse disposizioni legislative in materia.

Art. 9 - Coordinamento Didattico

Il Coordinamento didattico del Master è affidato al **Prof. Luca Sineo**, che curerà la supervisione e l'organizzazione dei diversi moduli di insegnamento che costituiscono il curriculum formativo del Master.

Luca Sìneo – Dip. Di Biologia animale e Biodiversità, Università di Palermo. 09123891806 – luca.sineo@unipa.it.

Art. 10 - Titolo Conseguito

La valutazione finale sarà espressa in **centodecimi.** Il Diploma di Master di I livello in "*Scienze Forensi e Criminologiche*", sarà rilasciato a firma del Rettore e del Coordinatore del Corso.

Art. 11 – Responsabile del Procedimento

Responsabile del Procedimento relativo al presente Bando di Concorso è la **Sig.ra Liliana Mortelliti U.O.A. Master e IFTS** (**2**: **091/6075231 – Fax: 091/6113052**) Piazza Marina 61 - 90133 Palermo.

Art. 12 – Trattamento dei Dati personali

I dati trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione al concorso saranno trattati per le finalità di gestione della procedura concorsuale e dell'eventuale procedimento di immatricolazione nel rispetto dei principi e delle disposizioni sulla protezione dei dati personali e sulla tutela della riservatezza stabiliti dal Decreto Legislativo 30/06/2003 n°196.

IL PRESENTE BANDO HA VALORE DI CONVOCAZIONE UFFICIALE. GLI INTERESSATI NON RICEVERANNO ALCUNA ULTERIORE COMUNICAZIONE.

Palermo, 18/10/2011

J. Il Rettore
Prof. Roberto Lagalla

Cardona